

| | | | |
|---------|-------------|----------------|----------------|
| 資料提供年月日 | 平成27年 4月24日 | | |
| 問い合わせ先 | 課名 | 水道局 施設課 | 水道局 企画総務課 |
| | 電話 | 直通 222-3945 | 直通 234-5906 |
| 担当者 | 職名・氏名 | 課長 大野 英夫 | 課長 上高 直樹 |

広 報 連 絡

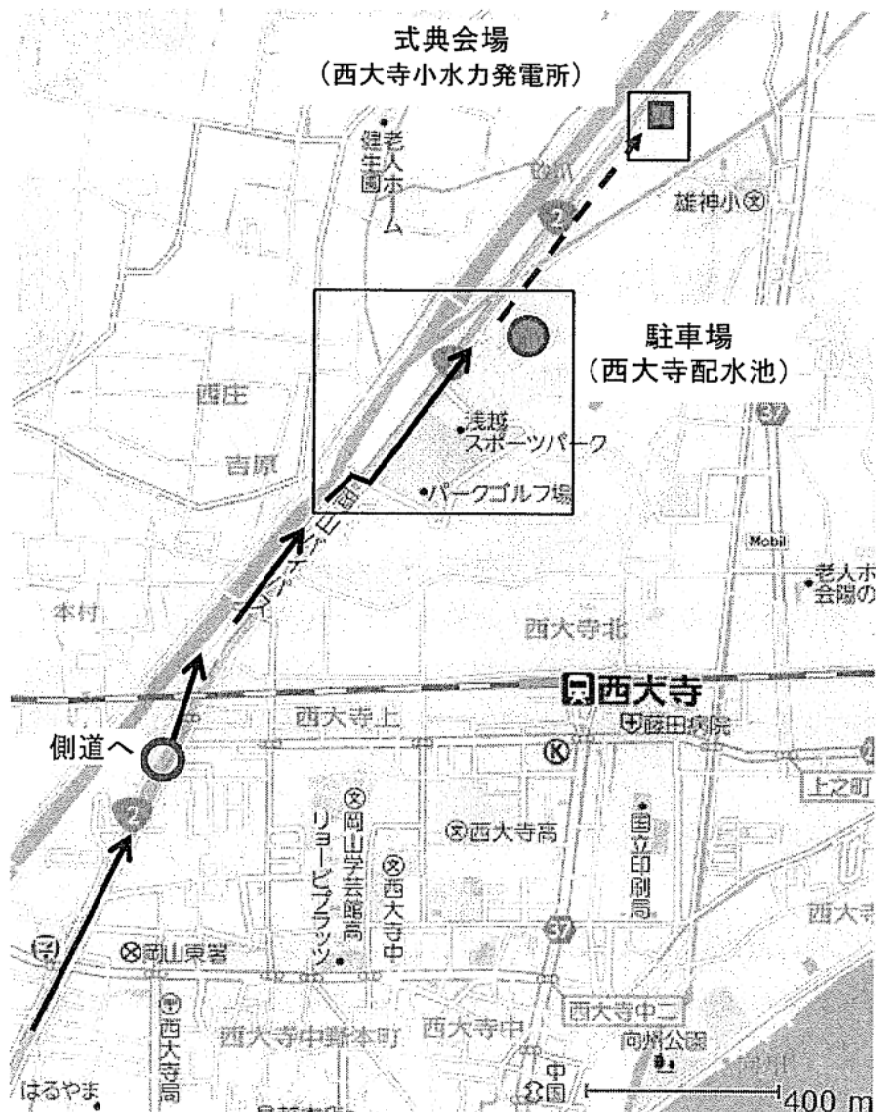
< 市長定例記者会見資料 >

- 1 件 名 小水力発電事業を開始します
- 2 趣 旨 水道局では、資源循環型の水道システムの構築を目指し、水道施設の省エネルギー化や再生エネルギーの導入などに取り組んでいます。
この度、その新たな取り組みとして、施設間の高低差から生じる水圧エネルギーを利用した小水力発電事業を開始します。発電した電力は、国の「再生可能エネルギー固定価格買取制度」を活用し、電力会社に売電します。
なお、本市では初の取り組みです。
- 3 施設概要 岡山県広域水道企業団の調整池から水道局の配水池に送水している水道管に水車と発電機を設置し、小水力発電所「西大寺小水力発電所」を建設しました。
※ 岡山県広域水道企業団との共同事業
- (1) 所在地 東区福治924番3
- (2) 発電方式 ポンプ逆転水車
- (3) 想定発電量 年間約576,500kWh
※ 一般家庭約160世帯分の電力量に相当
※ 年間約425tのCO₂削減
- 4 備 考 運用開始に伴い、4月28日(火)午前10時から西大寺小水力発電所にて、関係者などによる記念セレモニーを行います。

西大寺小水力発電所完成式 会場図

平成27年4月28日(火) 午前10時～

場所:西大寺小水力発電所 岡山市東区福治924番3



※詳細図を
ご参照ください。

※駐車場(西大寺配水池)から式典会場までの所要時間は、車で5分程度です。
当日は、式典会場まで公用車で送迎いたします。
午前9時50分までに駐車場(西大寺配水池)へお越しください。

※式典会場には駐車スペースがありません。予めご了承ください。

※完成式に関する問合せは、企画総務課(Tel 234-5906)へお願いします。

至 式典会場

